

令和8年度沼津高専公開講座 実施要項

講座名 (D020)	大人のためのロボット教室 ～ロボカップジュニアの指導者を目指して～
講座概要	本講座ではロボカップジュニアに出場可能なロボットの製作を通し、子どもたちにロボットの作り方やロボカップジュニアの精神を指導できる人材を育成します。
講座内容	2008年にロボカップジャパンオープンが沼津で開催され、子どもたちのロボット競技会への関心が高まっています。本講座ではロボカップジュニアに出場可能なロボットの製作を通し、子どもたちにロボットの作り方やロボカップジュニアの精神を指導できる人材の育成を目的としています。 参加者は自分のロボットを持ちたい場合は参加者自身でロボットキットを用意し、講座の午前から参加し機械部品を組み立ててロボットを製作します。 プログラミング指導の部分だけ受講したい場合は、講座の午後のみ参加し、パソコンで制御ソフトの作成を行ってまいります。 また、指導の補助員として学生を配置し、参加者からの質問に対応します。
講師	電子制御工学科 嘱託教授 川上 誠
日時	9月6日(日)10時00分～16時00分
会場	電子制御工学科棟3階 電子制御実験室
対象・定員 (最少開講人数)	対象：一般(高校生以上受講可) 定員：8名(最少開講人数:1名) ※申込多数の場合抽選となります。
費用	(無料)
日程	9/6(日) 10:00～12:30 教材の紹介、ロボットの組み立て・動作確認 12:30～13:30 昼食休憩(午前からの参加者は昼食持参のこと) 13:30～16:00 ロボットの制御、指導者講習
申込方法	Webサイトの申込フォームから申し込みください。 お申込みはこちら→ https://www.numazu-ct.ac.jp/research/techno-koukai/ 【申込期限】8月26日(水)✕
備考	ロボットキットは参加者ご自身でご用意ください。ロボットキットの入手に関してご不明の点がありましたら、メールでお問い合わせください。
問い合わせ先	沼津工業高等専門学校 公開講座担当 TEL:055-926-5727 E-mail:koukaikouza@numazu-ct.ac.jp